

Kärcher RC3000 Bürstenmotor tauschen. Replacement

Written By: Michael Kappich



INTRODUCTION

Hier wird der Austausch des Bürstenmotors beschrieben. Gewisses technisches Grundverständnis wird vorausgesetzt.

Step 1 — Bürstenmotor tauschen.



- Beide Batterien ausbauen.

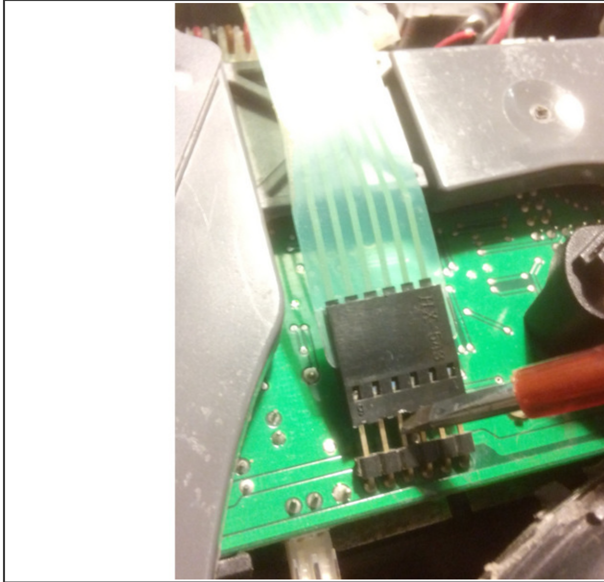
ⓘ Werkzeug: Breiter Schlitzschraubendreher oder besser 20er-Torx.

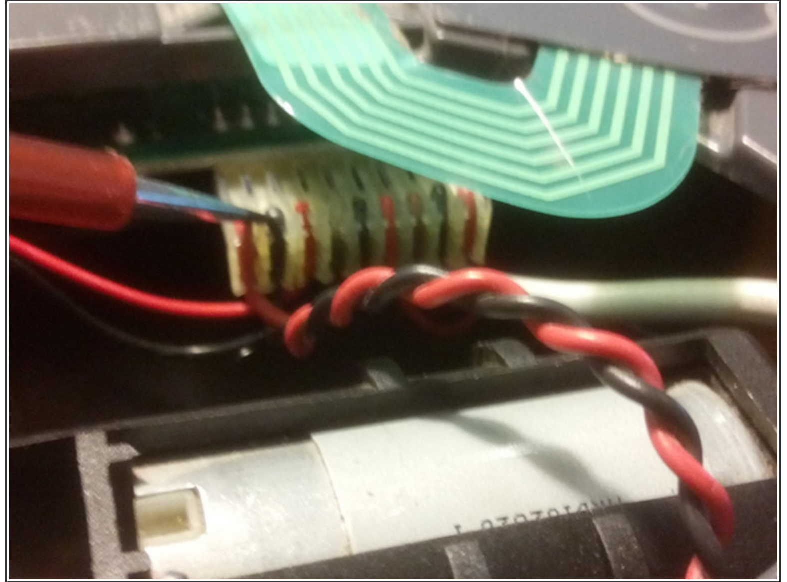
Step 2



- Schutzgummi Anfahrschutz und Deckel abnehmen.

Step 3



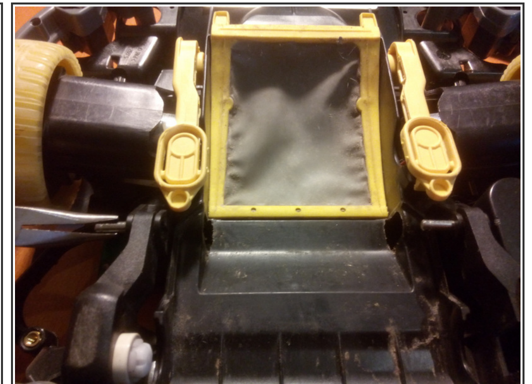


- Ein/Ausschalter abstecken.
- Stecker für Ladekontakte ausstecken.

Step 4







- Stifte entfernen. Vorsicht, Verletzungsgefahr für ungeübte.

Step 5



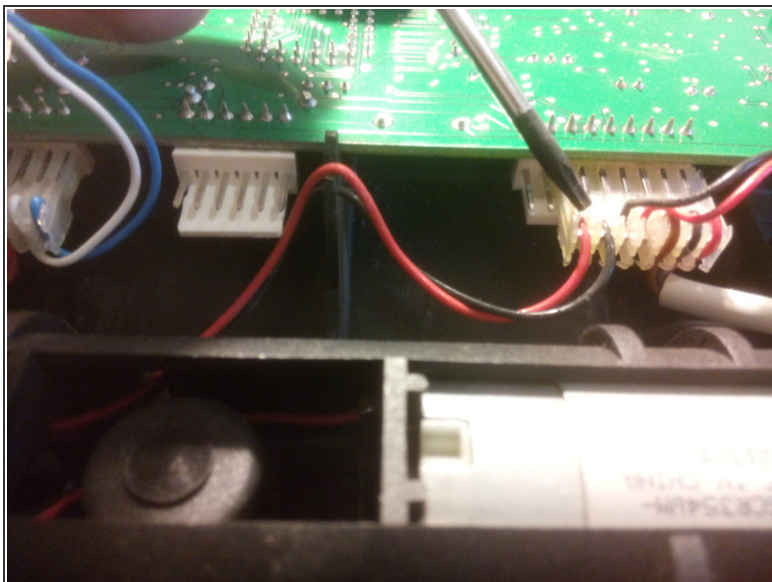
- Äußeres oberes Gehäuse lösen (noch nicht abnehmen!). Dazu 4 Schrauben lösen. Mit Schlitzschraubendreher oder 8er-Torx.

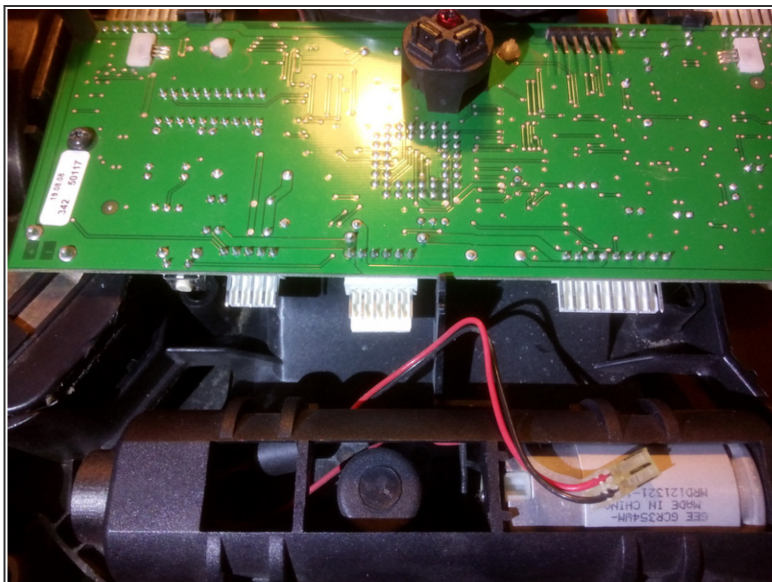
Step 6



- Gerät drehen. Dabei beide Rahmen festhalten. Achtung Schrauben fallen dann raus. Noch 4 da?
- Oberen Deckel jetzt vorsichtig abnehmen, ohne das untere Teil nach unten zu drücken. Dann bleiben auch die Federn montiert!

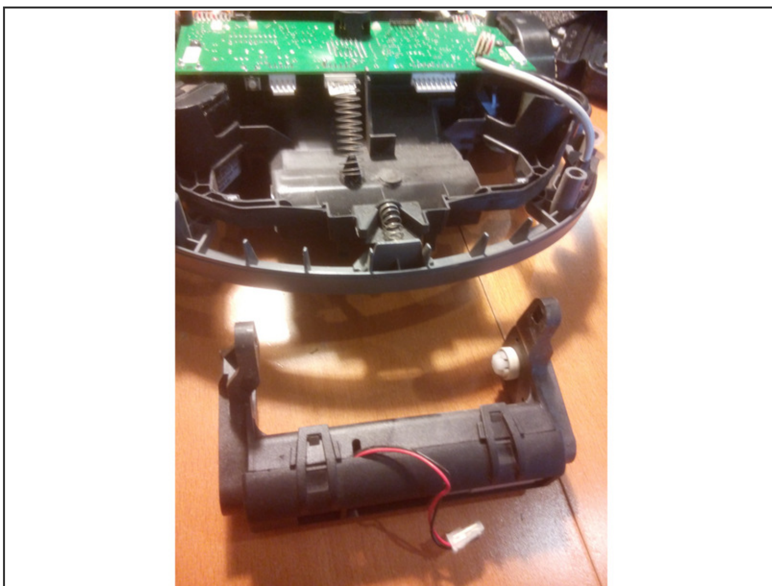
Step 7

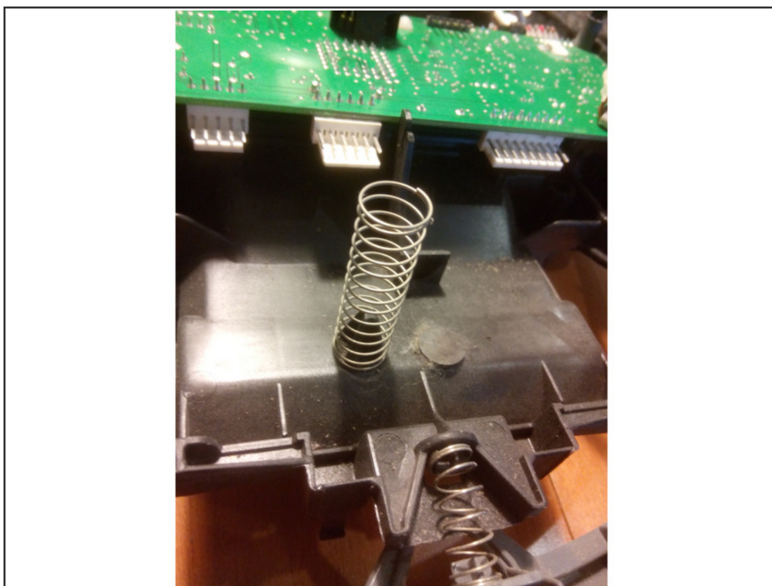




- Stecker des Bürstenmotors abnehmen.
- ...und die anderen auf der Seite auch.

Step 8





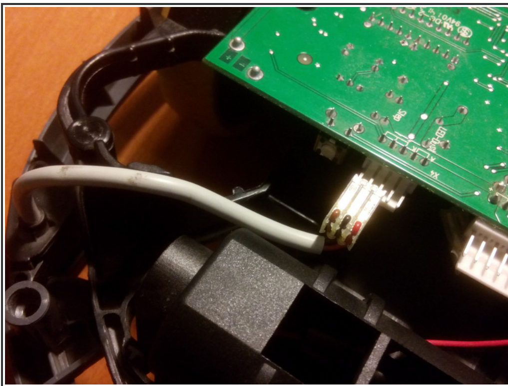
- Bürstenmotor entnehmen.
- Glückwunsch, Bergfest

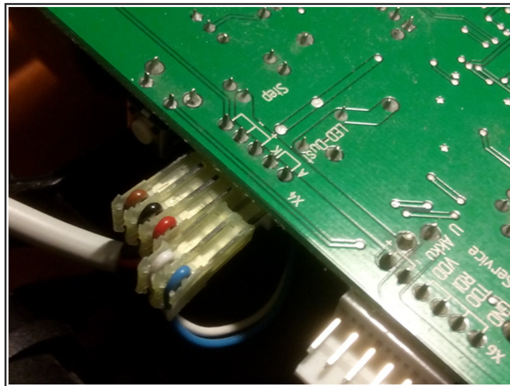
Step 9

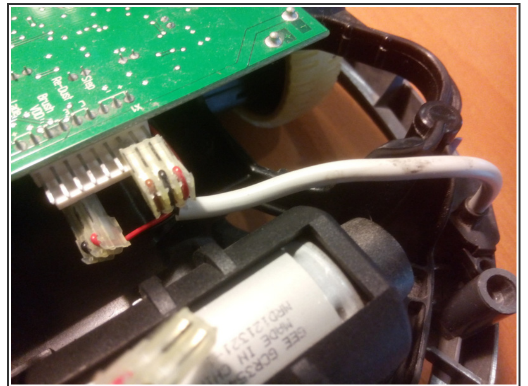


- Neuen Bürstenmotor einbauen.

Step 10

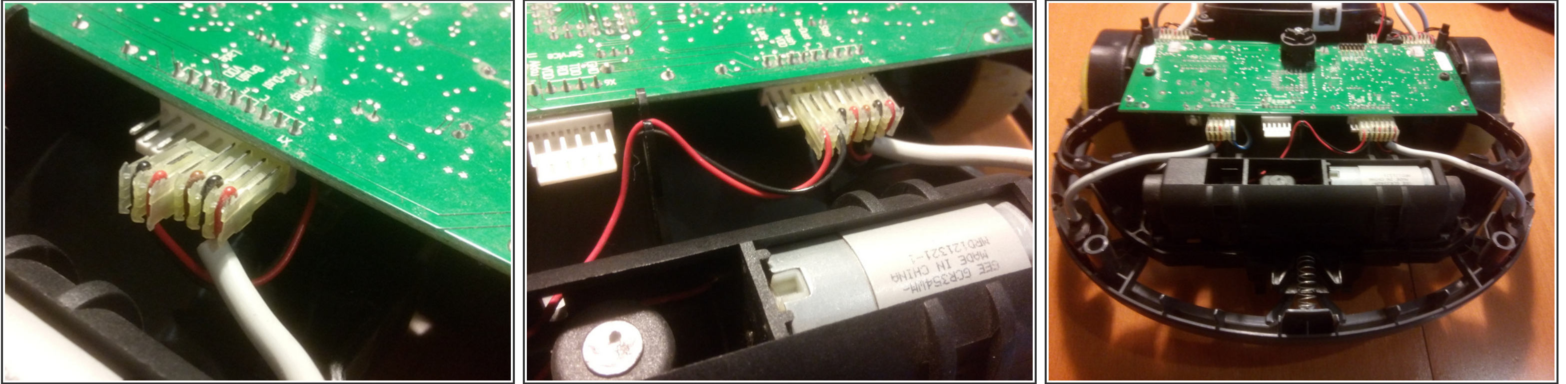






- Stecker aufstecken.

Step 11



- ...noch mehr Stecker aufstecken.

Step 12



- Prüfen der Sensoren auf richtigen Sitz
- Oberen Deckel auflegen. Darauf achten, dass der Deckel gewaltfrei zusammengefügt wird!
- Gerät drehen. Dabei die beiden Rahmenteile gut zusammenhalten.
- Sitzen auch die Sensoren gut im Rahmen?

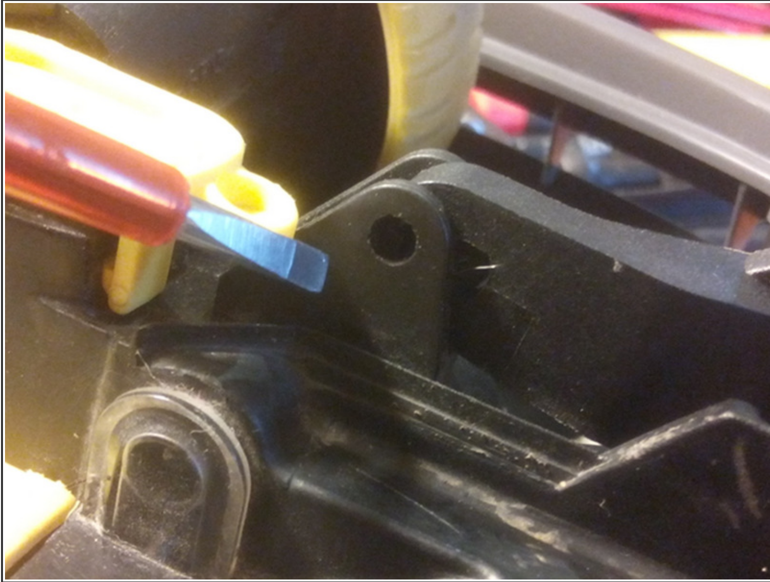
Step 13





- Die Stifte, die die Feder halten müssen, müssen im gegenüberliegenden Rahmenteil eintauchen.
- Erst dann darf auf dieser Seite der Rahmen verschraubt werden.
- Das selbe auf der anderen Seite.
- Auch die restlichen zwei Schrauben montieren. Beim festschrauben achten, das ein gleichmäßiger Abstand der Rahmen zueinander besteht.

Step 14




- Die Stifte für die Bürste wieder von der richtigen Seite einstecken.

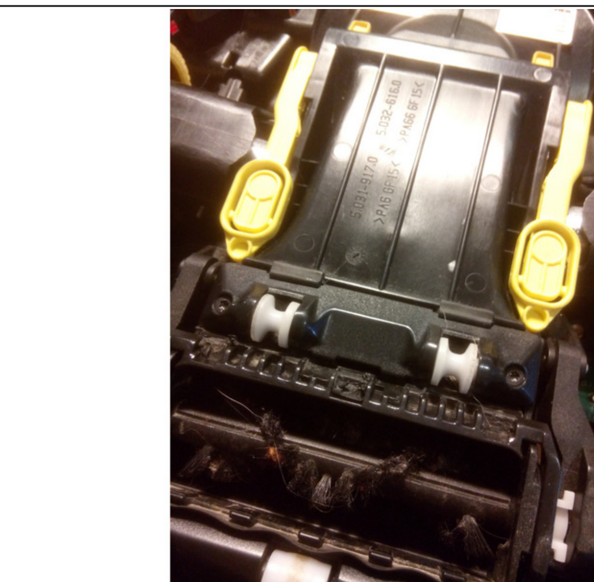
Step 15




- Stifte bis zum Ende einstecken.

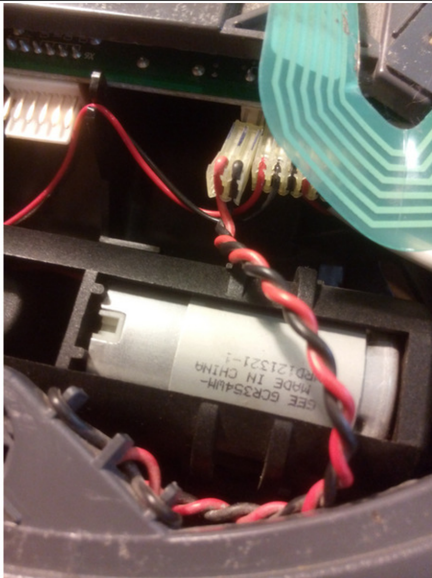
Step 16

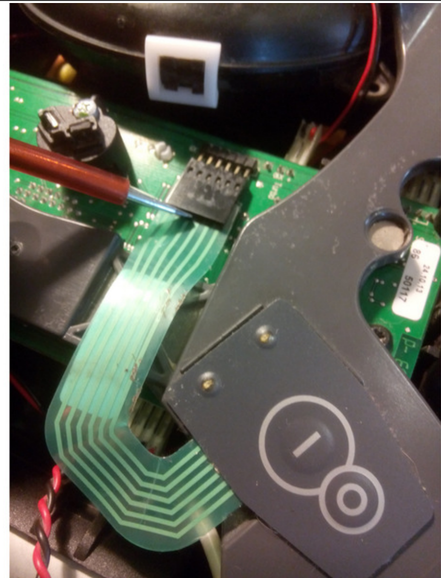




- Bürste einbauen
- Abdeckung anbringen
- Gerät drehen

Step 17





- Stecker für Ladekontakte einstecken
- Stecker für den Ein-/Ausschalter..

Step 18





- Gelbe Abdeckung montieren
- Anfahrgummi montieren
- Akkus einbauen
- Testen

To reassemble your device, follow these instructions in reverse order.

This document was last generated on 2017-06-21 04:50:13 AM.